



# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

असाधारण

EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (I)  
PART II—Section 3—Sub-section (I)

प्राधिकार से प्रकाशित

PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 204 ]

नई दिल्ली, बुहस्पतिवार, अप्रैल 26, 2001/वैशाख 6, 1923

No. 204 ]

NEW DELHI, THURSDAY, APRIL 26, 2001/VAISAKHA 6, 1923

वित्त मंत्रालय

(राजस्व विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 26 अप्रैल, 2001

सं. 18/2001-केन्द्रीय उत्पाद शुल्क

**सा.का.गि. 294(अ).**—केन्द्रीय सरकार, केन्द्रीय उत्पाद-शुल्क अधिनियम, 1944 (1944 का 1) की धारा 5 की उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, यह समाधान हो जान पर कि लाकहित में ऐसा करना आवश्यक है, भारत सरकार के वित्त मंत्रालय (राजस्व विभाग) की अधिसूचना स 3/2001—केन्द्रीय उत्पाद-शुल्क, तारीख 1 मार्च, 2001 का, निम्नलिखित संशोधन करता है अर्थात्—

उवत्त अधिसूचना में, सारणी में, क्रम संख्याक 173 और उससे सबधित प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित अत स्थापित किया जायेगा अर्थात्—

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
“ 173क ”	64 01	<p>125 रुपये प्रति जोड़े से अनधिक की फुटकर विक्रय कीमत के जूते-चप्पल जो सिर्फ प्लास्टिक सामग्री से बने हो।</p> <p>स्पष्टीकरण - इस अधिसूचना के प्रयोजनों के लिए “फुटकर विक्रय कीमत” से वह अधिकतम कीमत अभिप्रेत है जिस पर उत्पाद शुल्क्य माल अतिम उपभोक्ता को बेचा जा सकेगा और उसके अतर्गत सभी स्थानीय अथवा अन्य कर, भाड़ा, परिवहन प्रभार, व्यौहारियों को सदेग कमीशन और यथास्थिति, विज्ञापन, परिदान, पैकिंग, अग्रेषण मद्दे सभी प्रभार और इसी प्रकार के अन्य प्रभार भी हैं तथा कीमत ऐसे विक्रय के लिए एकमात्र प्रतिफल है।</p>	कुछ नहीं	—	—”.

[फा.सं. बी-5/2/2001-टी.आर.यू.]

टी.आर. रुस्तगी, संयुक्त सचिव

**टिप्पणी :** मूल अधिसूचना भारत के राजपत्र, असाधारण सं. 3/2001—केन्द्रीय उत्पाद शुल्क, तारीख 1 मार्च, 2001 [सा का नि 128 (अ) तारीख 1 मार्च, 2001] द्वारा प्रकाशित की गई थी।

**MINISTRY OF FINANCE**

(Department of Revenue)

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 26th April, 2001

**No. 18/2001—Central Excise**

**G.S.R. 294 (E).**—In exercise of the powers conferred by sub-section (1) of section 5A of the Central Excise Act, 1944 (1 of 1944), the Central Government, being satisfied that it is necessary in the public interest so to do, hereby makes the following amendment, in the notification of the Government of India in the Ministry of Finance (Department of Revenue), No. 3/2001-Central Excise, dated the 1st March, 2001, namely:-

In the said notification, in the Table, after S. No. 173 and the entries relating thereto, the following shall be inserted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"173A.	64.01	Footwear made exclusively of plastic materials and of retail sale price not exceeding Rs. 125 per pair	Nil	-	-"

*Explanation.-* "Retail sale price" means the maximum price at which the excisable goods may be sold to the ultimate consumer and includes all taxes, local or otherwise, freight, transport charges, commission payable to dealers, and all charges towards advertisement, delivery, packing, forwarding and the like, as the case may be, and the price is the sole consideration for such sale.

[F. No. B-5/2/2001-TRU]

T.R. RUSTAGI, Jt. Secy.

**Note:** The principal notification was published in the Gazette of India, Extraordinary, vide notification No. 3/2001-Central Excise, dated the 1st March, 2001 [G.S.R. 128 (E), dated the 1st March, 2001].

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 26 अप्रैल, 2001

सं. 44/2001-सीमा शुल्क

**सा.का.गि. 295(अ).**— केन्द्रीय सरकार, सीमाशुल्क अधिनियम, 1962 (1962 का 52) की धारा 25 की उपधारा (1) द्वारा प्रदत्त शक्तिया का प्रयाग करते हुए, यह समाधान हो जाने पर कि लोकहित में ऐसा करना आवश्यक है, भारत सरकार के वित्त मन्त्रालय (राजस्व विभाग) की अधिसूचना स 17/2001-सीमाशुल्क, तारीख 1 मार्च, 2001 का निम्नलिखित ओर सशोधन करती है, अर्थात्—

उक्त अधिसूचना में—

(क) सारणी में—

- (i) क्रम स 32 एवं उससे संबंधित प्रविष्टियों का लोप किया जायेगा
- (ii) क्रम स 64 एवं उससे संबद्ध प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम स 0 और प्रविष्टियों अत रखापित की जायेगी

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
" 64क	27 04	ब्लास्ट फर्नेसट का उपयोग कर पग आयरन या स्टील के निर्माता द्वारा आयातित मेटेलर्जिकल फोक	5 प्रतिशत	-	7 ";

- (iii) क्रम स 0 245 और उससे संबद्ध प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम स 0 एव प्रविष्टियों अत रखापित की जाएगी, अर्थात्—

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
" 245क	84, 86 या 90	वस्त्र उद्योग के लिए अपेक्षित सूची 18क मे विनिर्दिष्ट मशीनरी या उपस्कर	5 प्रतिशत	कुछ नहीं	-";

- (iv) क्रम स 0 246 के सामन स्तम्भ (3) मे, “सूची 18” शब्द और अंको के स्थान पर “सूची 18 या सूची 18क” शब्द, अंक और अक्षर रखे जायेगे;

- (v) क्रम स 0 276 और उससे संबद्ध प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम स 0 एव प्रविष्टियों अत रखापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
" 276क	8517 90	पुर्ज ( पापुलेटिड मुद्रित परिपथ बोर्ड के अलावा )	5 %	-	- "

(vi) क्रम सं 292 और उससे सबद्ध प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित क्रम सं एव प्रविष्टियों अतः स्थापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
“ 292	8529 90	निम्नलिखित माल, अर्थात् :-			
		(i) अकीय स्थिर चित्र के पुर्जे (पापुलेटिड मुद्रित परिपथ बोर्ड सहित) (ii) रेडियो प्रसारण साधित्र या टेलीविजन पारेषण साधित्र जिसमें ग्राह्य साधित्र भी सम्मिलित हैं, से भिन्न पारेषण साधित्र के पुर्जे (पापुलेटिड मुद्रित परिपथ बोर्ड के अलावा )	15 %	-	

(vii) क्रम सं 314 और उससे सबद्ध प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित क्रम सं एव प्रविष्टि अतः स्थापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
“ 314	87 03	मोटर कार एवं अन्य मोटर यालन जो मुख्यतः व्यक्तियों के परिवहन के लिए डिजाइन किये गए हैं (शीर्ष सं 87 02 के अतर्गत आने वाले से भिन्न) जिनमें रेसिंग कार और नई रेसिंग कार सम्मिलित हैं, नये, जो आयात से पूर्व कहीं भी रजिस्ट्रीकृत नहीं किए गए हैं।-			
		(क) यदि पूर्णतया निर्मित इकाई (सी बी यु) के रूप में आयातित रूपस्टीकरण - “ पूर्णतया	60 प्रतिशत		

(v) क्रम सं 276 और उससे सबद्ध प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम सं एव प्रविष्टियों अत स्थापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
" 276क	8517 90	पुर्जे ( पापुलेटिड मुद्रित परिपथ बोर्ड के अलावा )	5 %	-	- "

(vi) क्रम सं 292 और उससे सबद्ध प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित क्रम सं एव प्रविष्टियों अत स्थापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
" 292	8529 90	निम्नलिखित माल, अर्थात् :- (i) अंकीय स्थिर वित्र के पुर्जे (पापुलेटिड मुद्रित परिपथ बोर्ड सहित) (ii) रेडियो प्रसारण साधित्र या टेलीविजन पारेषण साधित्र जिसमें ग्राह्य साधित्र भी सम्मिलित हैं, से भिन्न पारेषण साधित्र के पुर्जे (पापुलेटिड मुद्रित परिपथ बोर्ड के अलावा )	15 %	-	-

(vii) क्रम सं 314 और उससे सबद्ध प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित क्रम सं एव प्रविष्टि अत स्थापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
" 314	87 03	मोटर कार एवं अन्य मोटर यालन जो मुख्यतः व्यक्तियों के परिवहन के लिए डिजाइन किये गए हैं (शीर्ष सं 87 02 के अर्तात् आने वाले से भिन्न) जिनमें स्टेशन वैगन और नई रेसिंग कार सम्मिलित हैं, नये, जो आयात से पूर्व कही भी रजिस्ट्रीकृत नहीं किए गए हैं,- (क) यदि पूर्णतया निर्मित इकाई (सी बी यु) के रूप में आयातित स्पष्टीकरण - "पूर्णतया	60 प्रतिशत	-	-

निर्मित इकाई का अर्थ पूरी  
तरह से सम्मिलित यान,  
चाहे पहिये अथवा बैटरी  
लगे हो या नहीं, है।

(ख) यदि किसी अन्य 35 प्रतिशत - -  
रूप में आयातित

(viii) क्रम सं0 315 और उससे संबद्ध प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित क्रम सं0 एवं प्रविष्टि अत स्थापित की जायेगी, अर्थात् :-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
“ 315.	87.11	मोटर साईकिल ( मोपेड सहित) एवं साइकलें जिसमें सहायक मोटर लगा है, साइड कार के साथ या बिना, नये, जो आयत से पूर्व कहीं भी रजिस्ट्रीकृत नहीं किए गए हैं,-			
		(क) यदि पूर्णतया निर्मित 60 प्रतिशत - - इकाई (सी बी यु) के रूप में आयातित स्पष्टीकरण - “ पूर्णतया निर्मित इकाई का अर्थ पूरी तरह से सम्मिलित यान, चाहे पहिये अथवा बैटरी लगे हो या नहीं, है।			
		(ख) यदि किसी अन्य 35 प्रतिशत - - " ; रूप में आयातित			

(ix) क्रम सं0 321 और उससे संबद्ध प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित क्रम सं0 एवं प्रविष्टियों अंतः स्थापित की जायेगी, अर्थात्:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
“ 321क	89.01	सभी माल (जलयानों कुछ नहीं कुछ नहीं 70 <sup>॥</sup> ; और अन्य प्लवमान संरचनाओं को छोड़कर जो जोड़ने के लिए आयत किए जाते हैं)				

- (x) क्रम सं0 322 के सामने, रक्तम (2) में प्रविष्टि के स्थान पर<sup>“ 89.02, 89.04, 8905.10, 8905.90”</sup> प्रविष्टि रखी जायेगी;  
(ख) उपारंध में, शर्त सं0 5 का लोप किया जायेगा;

(ग) सूची 18 मे, मद सं0 (23), (27), (28), (39),(56), (78), (88), (128), (129), (131), (134), और (136) का लोप किया जायेगा;

(घ) सूची 18 के पश्चात् निम्नलिखित सूची और उससे संबद्ध प्रविष्टियों अतः स्थापित की जाएंगी, अर्थात्—

'सूची 18क (सारणी का क्रम सं0 245क एवं 246 देखिए)

(1) वहिश्राव उपचार एकक बायोपैक रिएक्टर, संक्रिय र्स्लज प्रक्रिया, संक्रिय कार्बन, अल्ट्रा फिल्ट्रेशन, ओजोनारहजेशन पुनर्गांधारण सहित

(2) संयुक्त कान्टीप्रेस/डिकेटीइंजिंग मशीन

(3) वहिश्राव उपचार एकक, स्वचालत सैसिंग युक्ति/स्वचालित नियंत्रित रसायन डोजिंग डिजाल्वड एयर फ्लेटेशन (डी ए एफ) रिवर्स आसमोसिस, र्स्लजडीवाटरिंग डीकेन्टर, अल्ट्रा फिल्टर, वेक्यूक फिल्टर, जो पुन इस्तेमाल के लिए जल आपूर्ति के लिए हो, सहित

(4) हाइड्रोलिक फ्लेट पेपर प्रैस/निरन्तर हाइड्रोलिक पेपर प्रैस/रोटरी प्रैस

(5) पृष्ठांत फशन वाली उच्च गति की बुनाई मशीन

(6) कम्प्यूट्रीकृत पैटर्न मेकर/पैटर्न ग्रेडिंग/मार्कर मशीन

(7) कम्प्यूट्रीकृत कढाई पैटर्न बनाने की मशीन जिसमे प्लास्टर हो

(8) उच्च गति वापिग मशीन, धागा टेशन न्यूमेटिक सेक्सन युक्तियों और उपसाधनों के साथ

(9) शटललस लूरूर (एयर जेट, वाटर जेट, रेपियर और प्रोजेक्टाइल)

(10) बीम नोटिंग मशीने

(11) आटा नियन्त्रण प्रकार का आद्रीकरण सयत्र

(12) कार्डिंग सट्स ”।

(ज) सूची 20 मे मद सं0 24 के पश्चात् निम्नलिखित को अन्त स्थापित किया जायेगा, अर्थात् :-

“ (25) एपीटेक्सी मोटाई, बोरान तथा फारफोरस भार प्रतिशत नापने के लिए फोरियर ट्रासफार्म इन्कररेड (एफटीआईआर) स्पेक्ट्रोफोटोमीटर

(26) एफटीआईआर सयत्र के पुर्जे

(27) जमे हुए धातु या आक्साइड की मोटाई नापने के लिए इटरफेरोमीटर तथा नेनो रकेन मीटर

(28) रिफरेक्टिव इनडक्स तथा सेमीकडेक्टर वेफर पर जमी तह की मोटाई मापने के लिए इलिपसोमीटर

(29) हाइड्रोजन, नाइट्रोजन, आक्सीजन तथा आर्गन गैस के लिए डीओक्सी पयूरीफायर एवं पयूरीड्यायर

(30) सेमीकडेक्टर वेफर/उपकरण बनाने मे उपयोग होने वाले अति शुद्ध प्रोसेस गैस जो हाइड्रोजन, आज्सीजन एवं नाइट्रोजन गैस जनरेटर से बनते हो और उनके उपकरण

(31) सेमीकडेक्टर उपकरण के लिए ओटोमेटिक लैड फ्रेम लोडस

(32) पारा जाच उपकरण एवं एसेक्ससरी, सेमीकडेक्टर वेफर्स की आक्साइड शुद्धता एवं साद्र वाहक मापने के लिए

(33) पारा जाच उपकरण के पुर्जे

(34) सेमीकडेक्टर उद्योग मे प्रयोग होने वाली जहरीली प्रक्रिया गैसों के लिए फयूम रकेवर्स

- ( 35) सेमीकडेक्टर वेफर की सतह तथा उस पर जमी तह की रूपरेखा मापने के लिए उपकरण
- ( 36) सेमीकडेक्टर वेफर प्रोसेसिंग में प्रयोग होने वाली विभिन्न गैसों के लिए मास फलो कट्रोलर
- ( 37) एपिटेकरिसियल रिएक्टर को ऊष्मा देने के लिए आरएफ जनरेटर
- ( 38) आरएफ जनरेटर के पुर्जे
- ( 39) वर्ने इन सिस्टम, आर्द्रता मानीटरिंग यत्र की गुणवत्ता नियन्त्रण के लिए प्रयोग होने वाले उपकरण तथा उसके पुर्जे
- ( 40) सेमीकडेक्टर उत्पादन में प्रयोग होने वाली मोल्ड काटने/छाटने के लिए यत्र
- ( 41) सेमीकडेक्टर वेफर उपकरण की दायनामिक विद्युत पैरामीटर मापने के लिए यत्र
- ( 42) सेमीकडेक्टर वेफर उपकरण के जगत्तान की भौतिक पैरामीटर मापने के लिए यत्र
- ( 43) सेमीकडेक्टर उपकरण के लिए रूत छटने एवं बनने वाली डाई/उपकरण
- ( 44) इलेक्ट्रो पालिश स्टेनलेस स्टील पाइप, स्वैजलॉक फीटिंग, न्यूप्रो बिलो वॉल, मेनवल वॉल, नॉन रिटर्न वॉल, उच्च शुद्धता गैस एवं रसायन फिल्टर
- ( 45) इनफारेट कांति तापमान मापने के लिए ओपटीकल पायोमीटर
- ( 46) प्रक्रिया गैसों की शुद्धता जांचने के लिए गैस क्रोमेटोग्राफ/एनालाइजर
- ( 47) जहरीले गैस मौनीटर तथा अलार्म
- ( 48) सेमीकडेक्टर उद्योग में इर्तेमाल होने वाले डिफूजन फरनेस की तापमान रूपरेखा के लिए मिलीवोल्ट जनरेटर
- ( 49) सेमीकडेक्टर वेफर्स/उपकरण के डाइनामिक विद्युत पैरामीटर्स मापने के लिए कर्वट्रोसर
- ( 50) सेमीकडेक्टर डिवाइस के स्थितिंग टाइम समय एवं जीवन वाहन समय मापने के उपकरण
- ( 51) फाटो मास के लिए काटेक्ट प्रिटर
- ( 52) डाई शीट जाचक
- ( 53) मोल्डिंग/इनपसूलेटिंग उपकरण में आने वाले दोषों के निरीक्षण का पता लगाने के लिए एक्सआरपी टेस्टर
- ( 54) वीपीएमएस की आर्द्रता मात्रा जांचने के लिए ट्रेस माइस्चर जाचक/डियूपाइट जाचक
- ( 55) सेमीकडेक्टर बनाने में प्रयोग होने वाले अल्ट्रावाइलेट प्रकाश की ऊष्मा जांचने के लिए उपकरण
- ( 56) मास्क बनाने के लिए छिद्रान्वेषी आकार माप तत्र ”

[फा.सं. बी-9/4/2001-टी.आर.यू.]  
टी.आर. रस्तगी, संयुक्त सचिव

**टिप्पणी:**—मूल अधिसूचना भारत के राजपत्र, असाधारण में अधिसूचना सं. 17/2001—सीमा शुल्क, तारीख 1 मार्च, 2000 [सा.का.नि. 116(अ), तारीख 1 मार्च, 2001] द्वारा प्रकाशित द्वारा किया गया था और उसका अंतिम बार संशोधन अधिसूचना सं. 43/2001—सीमा शुल्क, तारीख 25 अप्रैल, 2001 [सा.का.नि. 293(अ), तारीख 25 अप्रैल, 2001] द्वारा किया गया था।

**NOTIFICATION**

New Delhi, the 26th April, 2001

**No. 44/2001—Central Excise**

**G.S.R. 295 (E).**—In exercise of the powers conferred by sub-section (1) of section 25 of the Customs Act, 1962 (52 of 1962), the Central Government, being satisfied that it is necessary in the public interest so to do, hereby makes the following further amendments, in the notification of the Government of India in the Ministry of Finance (Department of Revenue), No.17/2001-Customs, dated the 1st March, 2001, namely :-

In the said notification,-

(a) in the Table,-

- (i) serial number 32 and the entries relating thereto shall be omitted;
- (ii) after serial number 64 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be inserted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"64A.	27.04	Metallurgical coke when imported by a manufacturer of pig iron or steel using a blast furnace	5%	-	7";

- (iii) after serial number 245 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be inserted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"245A.	84, 85 or 90	Machinery or equipment specified in List 18A, required for textile industry	5%	Nil	-";

- (iv) against serial number 246, in column (3), for the word and figures "List 18", the words, figures and letter "List 18 or List 18A" shall be substituted;
- (v) after serial number 276 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be inserted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"276A.	8517.90	Parts (other than populated PCBs)	5%	-	-";

124361/2001—2

- (vi) for serial number 292 and the entries relating thereto, the following serial numbers and entries shall be substituted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"292.	8529.90	The following goods, namely:-			
		(i) Parts (including populated PCBs) of digital still image video cameras	15%	-	-
		(ii) Parts (excluding populated PCBs) of transmission apparatus other than apparatus for radio broadcasting or television; transmission apparatus incorporating reception apparatus	5%	-	-";

- (vii) for serial number 314 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be substituted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"314.	87.03	Motor cars and other motor vehicles principally designed for the transport of persons (other than those of heading No.87.02), including station wagons and racing cars, new, which have not been registered anywhere prior to importation,-			
		(a) if imported as Completely Built-up units (CBU) <i>Explanation.-</i> "Completely Built-up unit" means completely assembled vehicle, whether or not fitted with tyres or batteries.	60%	-	-
		(b) if imported in any other form	35%	-	-";

- (viii) for serial number 315 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be substituted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"315.	87.11	Motor cycles (including mopeds) and cycles fitted with an auxiliary motor, with or without side cars, and side cars, new, which have not been registered anywhere prior to importation,-			
		(a) if imported as Completely Built-up units (CBU) <i>Explanation.-</i> "Completely Built-up unit" means completely assembled vehicle, whether or not fitted with tyres or batteries.	60%	-	-
		(b) if imported in any other form	35%	-	-";

(ix) after serial number 321 and the entries relating thereto, the following serial number and entries shall be inserted, namely:-

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
"321A.	89.01	All goods (excluding vessels and other floating structures as are imported for breaking up)	Nil	Nil	70";

(x) against serial number 322, for the entry in column (2), the entry "89.02, 89.04, 8905.10 or 8905.90" shall be substituted;

(b) in the Annexure, Condition No. 5 shall be omitted;

(c) in List 18, items Nos. (23), (27), (28), (39), (56), (78), (88), (128), (129), (131), (134) and (136) shall be omitted;

(d) after List 18, the following List shall be inserted, namely:-

"List 18A (See S.No. 245A and 246 of the Table)"

- |  |  |  |
|--|--|--|
| (1) Effluent treatment unit with biopaq reactor, activated sludge process, activated carbon, ultrafiltration ozonisation facilities  | (4) Hydraulic Flat Paper Press/continuous Hydraulic Flat Paper Press / Rotary Press            | (9) Shuttleless loom (air jet, water jet, rapier and projectile) |
| (2) Combined contipress/decatising machine   | (5) Fully fashioned high speed knitting machine  | (10) Beam knotting machines                                      |
| (3) Effluent treatment unit with automatic sensing devices, automatic controlled chemical dosing, dissolved air floatation (DAF), reverse osmosis, sludge dewatering, decanters, ultrafilters, vacuum filters to deliver water for reuse | (6) Computerised Pattern maker / Pattern grading / marker                                      | (11) Auto control type humidification plant                      |
|  | (7) Computerised embroidery pattern-making machine with plotter                                | (12) Carding Sets, for use in woolen textile industry";          |
|  | (8) High Speed Warping machine with yarn tensioning, pneumatic suction devices and accessories |  |

(e) in List 20, after item (24), the following shall be inserted, namely:-

- |  |  |   |
|--|--|---|
| "(25) Fourier Transform Infra-red (FTIR) Spectrophotometer for measuring Epitaxy Thickness, Boron and Phosphorus weight percentage                   | (35) Apparatus for profiling and measurement of the surface including topography of semiconductor wafers and or any layers deposited on it               | (45) Optical pyrometer for measuring infra-red radiated temperature                                     |
| (26) Parts of FTIR instrument  | (36) Mass Flow Controllers (MFC) and Source Vaporiser for various process gases used in semiconductor wafer processing                                   | (46) Gas Chromatograph / Analyzer for analyzing purity of process gases                                 |
| (27) Interferometer and nano-scan meter for measuring deposited metal or oxide thickness   | (37) RF Generator for Epitaxial Reactors heating   | (47) Toxic gas monitors and Alarms  |
| (28) Ellipsometer for measurement of refractive thickness, thickness of layers deposited on semi-conductor wafer                                     | (38) Parts of RF Generator   | (48) Milli-Volt generator for temperature profiling of diffusion furnace used in semiconductor industry |
| (29) De-Oxo purifiers and puridriers for Hydrogen, Nitrogen, Oxygen and Argon gases  | (39) Equipment used for quality control namely Burn-in Systems, moisture monitors and parts thereof  | (49) Curve Tracer for measurement of dynamic electrical parameters of semiconductor wafers/devices      |
| (30) Hydrogen, Oxygen and Nitrogen gas generators and accessories for producing high purity process gases for semiconductor wafer/device manufacture | (40) Tools for Moulding, Cutting, Trimming operations used in the semiconductors manufacture   | (50) Apparatus for measurement of life time carriers/Switching time for semiconductor devices           |
| (31) Automatic lead frame loaders for semiconductor devices  | (41) Apparatus for the measurement of dynamic electrical parameters of Semiconductor wafer devices   | (51) Contact Printer for photomask  |
| (32) Mercury probing apparatus and accessories for measuring oxide purity and carrier concentration of semiconductor wafers                          | (42) Apparatus for measuring physical parameters of junction in semiconductor wafers   | (52) Die sheer Tester   |
| (33) Parts of mercury probing apparatus  | (43) Automatic trim and form/die equipment for semiconductor devices   | (53) XRP Tester for inspection of the Moulded / Encapsulated devices for finding out the defects        |
| (34) Fume scrubbers for toxic process gases used in semiconductor industry   | (44) Electro polished SS pipes, Swagelok fittings, nupro bellows valves, manual shut-off valves, non-return valves, high purity gas and chemical filters | (54) Trace Moisture Analyzer / Dew point analyzer for measuring moisture contents in PPMS               |
|  |  | (55) UV light intensity measurement apparatus in semiconductor manufacture                              |
|  |  | (56) Critical Dimension measurement system for Mask making".  |

[F. No. B-9/4/2001-TRU]

T.R. RUSTAGI, Jt. Secy.

**Note:** The principal notification was published in the Gazette of India, Extraordinary, vide notification No. 17/2001-Customs, dated the 1st March, 2001 [G.S.R. 116 (E), dated the 1st March, 2001] and was last amended by notification No. 43/2001 – Customs, dated the 25th April, 2001 [G.S.R. 293 (E), dated the 25th April, 2001].